

Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr. 0551-CPR-2013-004

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	Armaflex ACE
Zamierzone zastosowanie/a:	Do izolacji cieplnej wyposażenia budynków i instalacji przemysłowych (ThiBELL)
Producent:	Armacell Poland Sp.zo.o. Ul. Targowa 2 PL-55-300 Środa Śląska
System/y AVCP:	1 i 3
Norma zharmonizowana:	EN 14304:2009+A1:2013
Notyfikowana jednostka/i :	NB 0919

Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		
Opór cieplny / Przewodność cieplna	plyty	$d_N = 6 - 25 \text{ mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,036 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}),$ $\lambda(\vartheta_m) = (36 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2) / 1000$
	plyty	$d_N = 26 - 50 \text{ mm}$	$\lambda_{0^\circ\text{C}} \leq 0,038 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}),$ $\lambda(\vartheta_m) = (38 + 0,1 \cdot \vartheta_m + 0,0008 \cdot \vartheta_m^2) / 1000$
Reakcja na ogień	plyty	$d_N = 6 - 50 \text{ mm}$	D-s3,d0
Trwałość oporu cieplnego wobec starzenia/degradacji	Stabilność wymiarowa ¹⁾ Minimalna temperatura stosowania ST(-)50 (= -50 °C)		
Trwałość oporu cieplnego w funkcji wysokiej temperatury	Maksymalna temperatura stosowania ST(+)110 (=110 °C)		
Trwałość reakcji na ogień w funkcji starzenia/degradacji	Trwałość charakterystyk ²⁾		
Trwałość reakcji na ogień w funkcji wysokiej temperatury	Trwałość charakterystyk ²⁾		
Przepuszczalność wody	NPD		
Przepuszczalność pary wodnej /Opór dyfuzji pary wodnej	plyty	$d_N = 6 - 50 \text{ mm}$	Mu 7000 ($\mu \geq 7000$)
Wielkość uwalniania się substancji korozyjnych	NPD		
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	NPD		

declaration

Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	NPD ³⁾
¹⁾ Przewodność cieplna wyrobów z elastycznej pianki elastomerowej nie zmienia się z czasem. ²⁾ Właściwości użytkowe reakcji na ogień wyrobów z elastycznej pianki elastomerowej nie zmieniają się z czasem. ³⁾ Europejskie normy metod badawczych są w trakcie powstawania. ⁴⁾ Właściwości użytkowe nie zostały określone (NPD)	

Ta deklaracja właściwości użytkowych jest dostępna, zgodnie z Artykułem 7(3) Rozporządzenia (EU) Nr 305/2011 na naszej stronie internetowej: www.armacell.com/DoP.

Właściwości użytkowe wyrobu określone powyżej są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi
 Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest wydana zgodnie z Rozporządzeniem (EU) Nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta wymienionego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Georg Eleftheriadis, Manager Technical Marketing EMEA
Środa Śląska, 06.04.2018



[podpis]